Inde	ex of (Claims	

Application/Control No.

10/668,702 Examiner

Samuel A. Gebremariam

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIN ET AL.

Art Unit

2811

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim									•															
1	Cla	aim			Da	te			Cla	im		Da	ite			CI	aim			D:	ate			_
1	Final	Original	7/23/06						Final	Original						Final	Original							
3			~							51														
3		2	Г							52]:::		102					\perp		L
5								:::[_	┵	丄	Ш	L
6																<u> </u>			\sqcup	\perp	4		\sqcup	L
7	<u></u>		辶									ш		$\bot \bot$				_	\sqcup	4	4		\sqcup	_
8	L		╙		$\bot\bot$	++						\vdash	++	\perp				+	-	-	-	+	₩	-
9	<u></u>		↓_		\vdash	++		: : -					++					+-		+	+	+-	╀┤	H
10			⊢			+	+					╁┼	╅			<u> </u>			\vdash	+	+	+-	\vdash	H
11			┢		┼-	+	++				-+	\vdash	╅	+	1:::	<u> </u>		_	\vdash	+	+	╫	\vdash	\vdash
12	-		┢		╁┼	++	++	-				╁┼	╁┼	+	1			\dashv	 	+	+	+	Н	Т
13			┝┈		\vdash	++	++				+	\vdash	++	+	 :::	 -		+-		十	+	+	\vdash	1
14	-		╁	-	\vdash	++	+	:			+ +	\vdash	++	++-	1				1 1	\top	+	+-	\vdash	Γ
15			┢	\vdash	\vdash	+	+ + -				-+	\vdash	1-1	-1				一	\Box	十	_	十	Ħ	Γ
16			1		\vdash	++	11						11				115			十	T	\top	П	Γ
17			١.			11									1:::		116		П	T		\top	П	Γ
18			7				11						\top									\top		Ĺ
120			-														118			\perp		\perp		Ĺ
21			-					[] ::		119				\perp	\bot	Ш	L
122 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 138 139										70							120	_		_	\perp		Ш	L
73			\leq	ot	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	44.	\bot					.	11				121		Ш	4	-	4-	Н	L
24 V 74 124 25 V 75 125 26 76 126 27 7 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			<u> </u>		-	$\perp \perp$							4-1-					_	11-	+	4	+	₩	\vdash
25 V 125 126 126 126 126 126 127 77 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142	<u></u>		-		$\perp \perp$	+					+	\vdash	++	+			123	_	╁┼	+	+	+	╁	\vdash
26 76 126 127 128 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146 146 146 147	<u> </u>									75		1	++				124		╁	+	+		\vdash	\vdash
27 38 127 78 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146	-		V	\vdash	┼╌┼╴	++	++-					╁┼	+-+				125	+	1	+	+	+	\vdash	۲
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		27	┢╾	+	╁┼	++	- - -	-		77	+	+	++							+	+	+-	\vdash	Г
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			┢	+	++		++-	-			++-	╁┼	++						\vdash	+	╅	+	\vdash	Г
30			\vdash	 	╅	++	++-					t	+	- -						十	\top	+	H	Γ
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 146 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	—	30	1	\vdash	t	++						Ħ	11"				130			T	T	\top		Γ
32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149					T	11							11							\neg				Γ
33 83 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 149			П]:::		132							Ĺ
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		33																		\perp	\perp	丄		L
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149													$\perp \perp$						Ш	4	\perp		\perp	L
37 887 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>	35	1		$\perp \perp$	44					$\bot \bot$	$\sqcup \bot$	44	\bot	1			_	$\vdash \vdash$	\bot	\perp	+	$\vdash \vdash$	-
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		乚	Щ		++				86		\sqcup	++		1:::	L	136	_	\vdash	+	+	+	\vdash	H
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		ــــ	Щ.	\vdash	++					++	1-1-	++		1	<u> </u>			\vdash	+	-		\vdash	\vdash
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		⊢	\vdash	++						- - - -	++		+-	 :::				\vdash	┰	+	+-	\vdash	H
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		├	\vdash	++	++	+-			89	++	++	++	++	1	<u> </u>	140		\vdash	\dashv	+	+	\vdash	\vdash
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			-	\vdash	++	+				90	++-	\vdash	++		1			-	 	+	┰	+	+	H
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		⊢	⊢+-	╁╁	+	+				- - -	\vdash	+						╁═┼	\dashv	╅	+	\vdash	H
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		╁	\vdash	++	++	++				++-	\vdash	++	++-	1:::	<u> </u>	143	-	\vdash	\dashv	+		\forall	r
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		 	\vdash	++	++	+	1			++	++	++	+-	1	 		+-	+	\dashv	+	+-	Н	r
46 96 47 97 48 98 49 99	-		T	- -	++	++	+++			95		† †	++	- - -	1		145	\dashv	$\sqcap \uparrow$	十	十	十	П	Γ
47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	 -	\vdash	++						\sqcap	++	- - -	1			$\neg \vdash$		十	\top	十	П	Γ
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47	\vdash	\vdash	\vdash	_					- -	T	11	 	1:::			$\neg \vdash$		丁		\top	П	Γ
49 99 99 149 149			\vdash	\vdash	\sqcap	++					\top	\sqcap	\top				148			T			П	Г
		49	Τ							99]::::		149			\Box				Ĺ
					$\Box \Box$] [\coprod	$\perp \Gamma$] ::::		150	L_	Щ				Ш	L